

AK50 Full Automatic Rolling Motor

AK50 Pneumatischer Antrieb mit selbsttätiger Drehrichtungsumkehr
AK50 Automatyczny napęd pneumatyczny do rozwalcowywania rur



AK50 tube rolling motor with automatic reverse. The machine automatically:

- start up when the expander is located in the tube;
- reverse the revolution to the left once determine the set up torque;
- stop when expander is withdrawn from the tube.

All the other features are the same as for standard K50 rolling motors. For data sheet for this tool look on D-3 page.

AK50 to unowocześnieniona wersja napędu K50. Zastosowane zmiany pozwalają na:

- automatyczny start maszyny kiedy rozwalcówka zostanie włożona do rury;
- samoczynną zmianę kierunku obrotów po osiągnięciu określonych obciążeń;
- automatyczne zatrzymanie kiedy narzędzie jest wyciągane z rury.

Pozostałe funkcje i charakterystyka są takie same jak dla modelu K50.

AK50 ist eine Weiterentwicklung des K50 Antriebes. Die eingeführten Änderungen ermöglichen:

- Automatischer Start des Gerätes nach dem Einlegen in das Rohr;
- selbsttätige Drehrichtungsumkehr nach Erreichung der bestimmten Belastung;
- Automatisches Anhalten bei Herausnehmen des Gerätes aus dem Rohr.

Die übrigen Funktionen und Merkmale sind die gleiche wie beim K50 Modell.

	FREE SPEED Freie drehzahl Wolne obroty	MINIMUM TORQUE Min. Kraft Min. Siła	MAXIMUM TORQUE Max. Kraft Max. Siła	WEIGHT Gewicht Waga	LENGTH Länge Długość	AIR CONSUMPTION Luftverbrauch Zużycie powietrza	TUBE CAPACITY O.D. Max. Rohr durchmesser Max średnica rury	SQUARE SIZE mitte- hmermaß kwadrat	CHUCKS OPT Opt handgriff Opcj. Uchwyt
AK50-1250	1250 rpm	1,58 Nm 14 in.Lbs	12,2 Nm 108 in.Lbs	4,76 kg 10,5 Lbs	311 mm 12 1/4"	1700 l/min 60 cfm	3/4" 19 mm	3/8"	3/8" opt. 1/2"
AK50-600	485 rpm	2,49 Nm 22 in.Lbs	21,81 Nm 193 in.Lbs	4,76 kg 10,5 Lbs	311 mm 12 1/4"	1700 l/min 60 cfm	1" 25,4 mm	3/8"	3/8" opt. 1/2"
AK50-400	400 rpm	5,00 Nm 44,15 in.Lbs	36,00 Nm 318 in.Lbs	4,76 kg 10,5 Lbs	311 mm 12 1/4"	1700 l/min 60 cfm	1 1/4" 31,7 mm	3/8"	3/8" opt. 1/2"